XII. SITZUNG VOM 3. MAI 1900.

Erschienen: Denkschriften, 68. Band (1900). — Monatshefte für Chemie. Bd. 20, Register (1899); Bd. 21, Heft III (März 1900).

Von dem am 9. April d. J. in Innsbruck erfolgten Ableben des wirklichen Mitgliedes der philosophisch-historischen Classe, Herrn Hofrathes Dr. Friedrich Maassen, wurde bereits in der Gesammtsitzung vom 26. April Mittheilung gemacht und dem Beileide der Akademiker Ausdruck gegeben.

Der Secretär, Herr Hofrath Prof. V. v. Lang, legt eine Arbeit von Herrn Prof. Hans Gallasch in Prag vor, betitelt: »Die Construction der Isophoten an Kegelflächen zweiten Grades«.

Herr J. v. Pallich, Assistent am physikalischen Institute in Graz, übersendet folgende Mittheilung über eine einfache Modification des Wehnelt'schen Unterbrechers.

Das w. M. Herr Hofrath Prof. Zd. H. Skraup in Graz übersendet zwei im chemischen Institute der Universität Graz verfasste Abhandlungen:

- 1. Ȇber α und β -Isocinchonin«, von Zd. H. Skraup und R. Zwerger.
- 2. »Zur Constitution des β-Isocinchonins«, von Zd. H. Skraup, mit experimentellen Beiträgen von H. Copony und G. Medanich.

Versiegelte Schreiben zur Wahrung der Priorität sind eingelaufen:

I. Von Herrn Emil Pilous in Wien, mit der Aufschrift »Neue Elektricitätsgewinnung unmittelbar aus Wärme«:

- II. von Herrn Raimund Nimmführ in Wien, mit der Aufschrift: »Theorie und Beschreibung der neuen Einmann-Flugmaschine ,Aërocykles'«;
- III. von Herrn Victor Lederer in Reichenberg, mit der Aufschrift: »Kalender-Reform«.

Der Secretär nimmt die Eröffnung eines am 14. Juli 1898 von Herrn Dr. Ludwig Mach, dz. in Berlin, behufs Wahrung der Priorität hinterlegten Schreibens vor, dessen Inhalt folgende zwei Mittheilungen bilden:

- I. Ȇber die Herstellung von Gläsern mit besonderen optischen Eigenschaften im elektrischen Schmelzofen«, von Dr. Ludwig Mach.
- II. Ȇber die Herstellung schlieren- und blasenfreier Glasflüsse im Siemens'schen Ofen«, von Dr. Ludwig Mach.

Das w. M. Herr Prof. G. Ritter v. Escherich legt vor Heft 2/3 des II. Bandes der von den Akademien der Wissenschaften zu München und Wien und der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen herausgegebenen »Encyklopädie der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen«.

Das w. M. Herr Hofrath Prof. Wiesner legt eine Abhandlung vor, betitelt: »Untersuchungen über den Lichtgenuss der Pflanzen im arktischen Gebiete« (Photometrische Untersuchungen auf pflanzenphysiologischem Gebiete. III.).

Das w. M. Herr Director Prof. F. Brauer legt folgende Mittheilung von stud. med. Josef Bischof vor, betitelt: »Vorläufige Charakteristik einiger neuen Gattungen von Muscarien«.

Das w. M. Herr Hofrath Prof. A. Lieben legt eine Arbeit von den Herren Otto Bleier und Leopold Kohn aus dem II. chemischen Laboratorium der k. k. Universität in Wien vor, betitelt: »Über die Moleculargröße und Dampfdichte des Schwefels«.